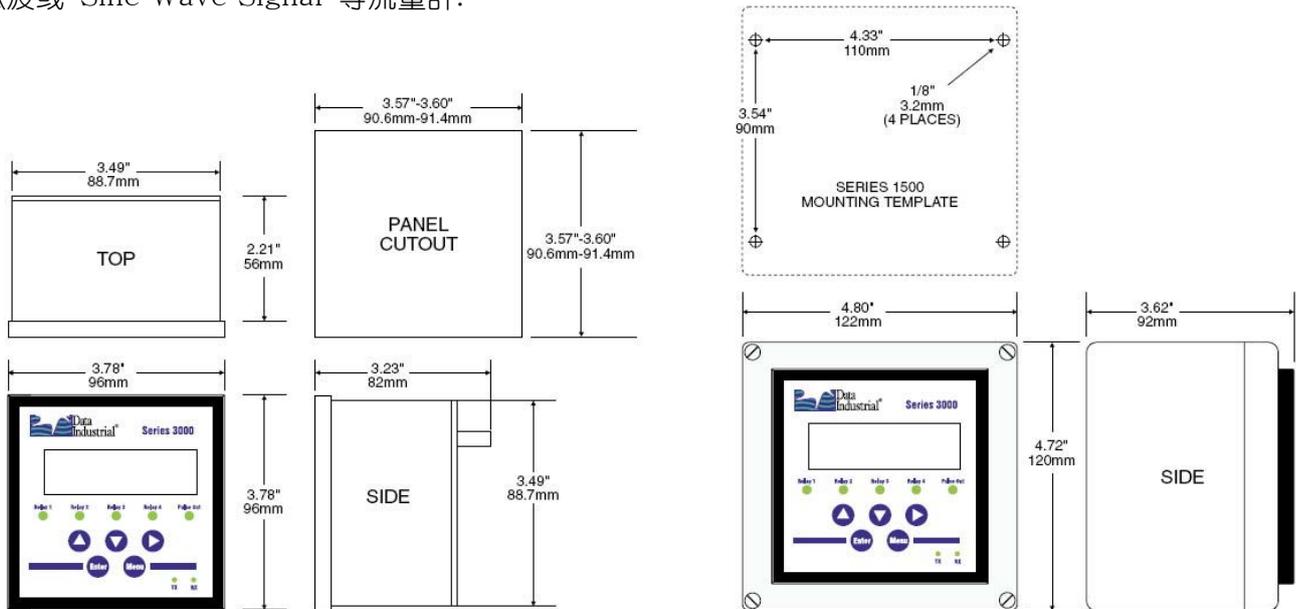


Model 3050 BTU Monitor

Data Industrial 是以生產蹠輪式流量計為主之廠牌，而今年所推出全新改款的新型 3050BTU 錶則有別於以往只能搭配蹠輪式流量計之 BTU 錶熱量計，它流量輸入訊號部份可適用各類型流量計如電磁式、超音波式、機械式及任何流量計上之 4-20 mADC 及脈波或 Sine Wave Signal 等流量計。



- ◇ 模組化的設計，提供多樣及彈性的搭配
提供多種輸出模組提供遠端監控系統用，包括：RS485, 4-20mA, Relay, Pulse output
溫度感測器類型 Pt100(亦可提供免溫度套管型式), 10K Thermistor
可支援 Modbus, USB, RS-485, BACnet/MSTP 通訊協定
- ◇ 顯示器功能有 LCD (瞬时流量/熱量、累積流量/熱量、入回水溫度、溫差、錯誤訊息) 16 字元顯示, 累積熱量 0.00 到 999999999
含有背光功能，具按鍵可操作及密碼保護功能
- ◇ 精度: $\pm 0.48\%$
- ◇ 熱量單位可選擇 KWh, MWh, KJ, KBtu, MBtu
- ◇ 流量單位有提供 GPM, LPM 等 20 種單位可選擇
- ◇ 警報輸出可應用於瞬間流量, 瞬間 BTU, 入回水溫度, 溫差
延遲輸出時間可設定 1 到 9999 秒。
- ◇ 積算值及現場規劃完成之參數資料儲存於 BTU 錶熱量計之非揮發性記憶體內, 不會因斷電導致資料消失。
- ◇ 耐溫: $-20 \sim 70^{\circ}\text{C}$
- ◇ 電源: 24 V DC/AC
- ◇ 尺寸: 96mmW x 96mmH x 63 mmD
- ◇ 安裝: 盤面式, 壁掛式
- ◇ 應用: 節能管理, 工廠熱交換系統, 大樓-中央空調系統的分租計費